#### Declara

# and Power of Attorney for Patent Application

## 特許出願宣言書及び委任状 Japanese Language Declaration 日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	Displacement Sensor
は。 「記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がチェック されている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box ischecked:
<ul><li>□ の日に出願され、</li><li>この出願の米国出願番号またはPCT国際出願番号は、</li><li> であり、且つ</li><li> の日に補正された出願(該当する場合)</li></ul>	was filed on 2 April_ 2001  as United States Application Number or  PCT International Application Number  and was amended on (if applicable).
私は、上記の補正者によって補正された、特許請求範囲を含む上記 明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby states that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許 生について重要な情報を開 <del>示</del> する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Titl 37, Code of Fed ral Regulations, Section 1.56

#### Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の 出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第3 5編第365条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(a) -(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、 優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国で の特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願について は、いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

情報と信ずることに基づく陳述が、真実であると信じられることを宣言

し、さらに、故意に虚偽の陳述などを行った場合は、米国法典第18編第

1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその両方により処罰され、

またそのような故意による虚偽の陳述は、本出願またはそれに対して発行

されるいかなる特許も、その有効性に問題が生ずることを理解した上で陳

述が行われたことを、ここに宣言する。

Prior Foreign Application(s)

I hereby claim foreign priority under Titl 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT international application which designated at least on country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT international application having a filing date before tha of the application for which priority is claimed.

Priority Not Claimed

外国での先行出願			優先権主張なり
2000-136413	Japan	31/March/2000	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Field) (出願日/月/年)	
2001-15125	Japan	23/January/2001	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Field) (出願日/月/年)	
丘 (Number) (番号)	(Country)	(Day/Month/Year Field)	
	(国名)	(出願日/月/年)	
製は、ここに、下記のいかなる米国の 典第35編119条(e)項の利益を主張 「 「 「 「 」		I hereby claim the benefit Title 35, U 119(e) of any Untied States provisional a	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)
短は、ここに、下記のいかなる米国は 5編第120条に基づく利益を主張し、 国際出願についても、その同第365条本出願の各特許請求の範囲の主題が、分に規定された態様で、先行する米国出願いない場合においては、その先行出願の T国際出願日との間の期間中に入手され 規則1.56に定義された特許性に関す あることを承認する。	又米国を指定するいかなるPCT (c)に基づく利益を主張する。また、 (国法典第35編第112条第1段 質又はPCT国際出願に開示されて の出願日と本国内出願日またはPC れた情報で、連邦規則法典第37編	I hereby claim the benefit under Title 35, 120 of any United States application international application designating the and, insofar as the subject matter of application is not disclosed in he p International application in the manner p of Title 35, United States Code Section 1 to disclose information which is material Title 37, Code of Federal Regulations, Savailable between the filing date of the national or PCT international filing date.	n(s), or 365(c) of any PCT and United States, listed below each of the claims of this rior United States or PCT rovided by the first paragraph 12, I acknowledge the duty to patentability as defined in Section 1.56 which became the prior application and the
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pending, Aban (現況:特許許可、係属中、放	idoned) 範
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pending, Aban (現況:特許許可、係属中、放	idoned) 能
私は、ここに表明された私自身の知	観に係わる陳述が真実であり、日つ	I hereby declare that all statements	made herein of my own

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledg are tru and that all statem into made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were mad with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fin or imprisonment, or both, under Section 1001 of Titl 18 of th United States Code and that such willful false statements may jeopardize th validity of the application of any pat int issued thereon.

#### Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

委任状: 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。 (氏名及び登録番号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I her by appoint the following attoney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

STEPHEN A. BENT Reg. No. 29,768, DAVID A. BLUMENTHAL Reg. No. 26,257 BETH A. BURROUS Reg. No. 35,087, ALAN I CANTOR Reg. No. 28,163, WILLIAM T. ELLIS Reg. No. 26,874, JOHN J. FELDHAUS Reg. No. 28,822, PATRICIA D. GRANADOS Reg. No. 33,683, JOHN P. ISACSON PREG. No. 33,715, MICHAEL D. KAMINSKI Reg. No. 32,904, LYLE K. KIMMS Reg. No. 34,079, KENNETH E. KROSIN Reg. No. 25,735, JOHNNY A. UMAR Reg. No. 34,649, GLENN LAW Reg. No. 34,371, PETER G. MACK Reg. No. 26,001, BRIAN J. MC NAMARA Reg. No. 32,789, SYBIL MELOY Reg. No. 22,749, RICHARD C. PEET Reg. No. 35,792, GEORGE E. QUILLIN Reg. No. 32,792, COLIN G. SANDERCOCK Reg. No. 31,298, BERNHARD D. SAXE Reg. No. 28,665, CHARLES F. SCHILL Reg. No. 27,590, RICHARD L. SCHWAAB Reg. No. 25,479, ARTHUR SCHWARIZ Reg. No. 22,115, HAROLD C. WEGNER Reg. No. 25,258

書類送付先	Send Correspondence to :
Foley & Lardner	Foley & Lardner_
3000 K Street, N.W.	3000 K Street, N.W.
Washington, D.C. 20007-8696	Washington, D.C. 20007-8696
直通電話連絡先: (氏名及び電話番号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
₩illiam T. Ellis	William T. Ellis
Фe1: (202) 672-5300	Tel: (202) 672-5300
#唯一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor
	- OO Nobuharu Ishikawa
発明者の署名 日付	Inventor's signature Date
######################################	nobuharu Ishikawa Nov. 9, 2001
住所	Residence
	Kyoto, Japan
主籍	Citizenship
	Japan JPX
郵便の宛先	Post Office Address
	c/o OMRON Corporation
	801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru,
	Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi,
	Kyoto 600-8530 JAPAN
第二共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any
	2-00 Yoshihiro Yamashita
第二共同発明者の署名 日付	Second Inventor's signature Date
	M 1 1 - A1 - 1 - Nov. 9 2001
	foshihin famashita
住所	Residence
	Kyoto, Japan
国籍	Citizenship
	Japan JDY
郵便の宛先	Post Office Address
	c/o OMRON Corporation
	801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru,
	Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi,
	Kyoto 600-8530 JAPAN
(第三以下の共同発明についても同様に記載し、署名を	(Supply similiar information and signatur for third and sdubsequ nt
すること)	joint inv ntors.)

### Japanese Language Declaration

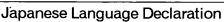
(日本語宣言書)

委任状: 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。 (氏名及び登録番号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attoney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

STEPHEN A. BENT Reg. No. 29,768, DAVID A. BLUMENTHAL Reg. No. 26,257 BETH A. BURROUS Reg. No. 35,087, ALAN I CANTOR Reg. No. 28,163, WILLIAM T. ELLIS Reg. No. 26,874, JOHN J. FELDHAUS Reg. No. 28,822, PATRICIA D. GRANADOS Reg. No. 33,683, JOHN P. ISACSON Reg. No. 33,715, MICHAEL D. KAMINSKI Reg. No. 32,904, LYLE K. KIMMS Reg. No. 34,079, KENNETH E. KROSIN Reg. No. 25,735, JOHNNY A.. KUMAR Reg. No. 34,649, GLENN LAW Reg. No. 34,371, PETER G. MACK Reg. No. 26,001, BRIAN J. MC NAMARA Reg. No. 32,789, SYBIL MELOY Reg. No. 22,749, RICHARD C. PEET Reg. No. 35,792, GEORGE E. QUILLIN Reg. No. 32,792, COLIN G. SANDERCOCK Reg. No. 31,298, BERNHARD D. SAXE Reg. No. 28,665, CHARLES F. SCHILL Reg. No. 27,590, RICHARD L. SCHWAAB Reg. No. 25,479, ARTHUR SCHWARTZ Reg. No. 22,115, HAROLD C. WEGNER Reg. No. 25,258

書類送付先	Send Correspondence to:
Foley & Lardner	Foley & Lardner
3000 K Street, N.W.	3000 K Street, N.W.
Washington, D.C. 20007-8696	Washington, D.C. 20007-8696
直通電話連絡先: (氏名及び電話番号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
Hilliam T. Ellis	William T. Ellis
<b>1</b> el: (202) 672-5300	Tel: (202) 672-5300
ii.	
第三共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of sole or first inventor 2–177) Hirotaka Nakashima
	3-00 Illiotaka Nakasililia
第三共同発明者の署名 日付	Inventor's signature Date
# # # # # # # # # # # # # # # # # # #	Hirotaka Nakashima Nov. 9, 2001
在所	Residence
	Kyoto, Japan
国籍	Citizenship
	Japan DV
THE OUT H	017
郵便の宛先	Post Office Address c/o OMRON Corporation
	801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru,
	Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi,
	Kyoto 600-8530 JAPAN
第四共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any
	(1) Masahiro Kawachi
第四十回発明者の異々 ログ	
第四共同発明者の署名 日付	Second Inventor's signature Date
	Masahiro Kawachi Nov. 9, 2001
住所	Residence
	Kyoto, Japan
国籍	Citizenship
	Japan 170
郵便の宛先	Post Office Address
7,00	c/o OMRON Corporation
	801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru,
	Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi,
	Kyoto 600-8530 JAPAN
(第三以下の共同発明についても同様に記載し、署名を	(Supply similiar information and signature for third and sdubsequ nt
すること)	joint inventors.)



(日本語宣言書)

委任状: 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。 (氏名及び登録番号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attoney(s) and/or ag nt(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

STEPHEN A. BENT Reg. No. 29,768, DAVID A. BLUMENTHAL Reg. No. 26,257 BETH A. BURROUS Reg. No. 35,087, ALAN I. CANTOR Reg. No. 28,163, WILLIAM T. ELLIS Reg. No. 26,874, JOHN J. FELDHAUS Reg. No. 28,822, PATRICIA D. GRANADOS Reg. No. 33,683, JOHN P. ISACSON Reg. No. 33,715, MICHAEL D. KAMINSKI Reg. No. 32,904, LYLE K. KIMMS Reg. No. 34,079, KENNETH E. KROSIN Reg. No. 25,735, JOHNNY A.. KUMAR Reg. No. 34,649, GLENN LAW Reg. No. 34,371, PETER G. MACK Reg. No. 26,001, BRIAN J. MC NAMARA Reg. No. 32,789, SYBIL MELOY Reg. No. 22,749, RICHARD C. PEET Reg. No. 35,792, GEORGE E. QUILLIN Reg. No. 32,792, COLIN G. SANDERCOCK Reg. No. 31,298, BERNHARD D. SAXE Reg. No. 28,665, CHARLES F. SCHILL Reg. No. 27,590, RICHARD L. SCHWAAB Reg. No. 25,479, ARTHUR SCHWARTZ Reg. No. 22,115, HAROLD C. WEGNER Reg. No. 25,258

書類送付先	Send Correspondence to:	
Foley & Lardner	Foley & Lardner	
3000 K Street, N.W.	3000 K Street, N.W.	
Washington, D.C. 20007-8696	Washington, D.C. 20007-8696	
直通電話連絡先: (氏名及び電話番号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)	
Xilliam T. Ellis	William T. Ellis	
	Tel: (202) 672-5300	
第五共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of sole or first inventor	
	Koji Shimada	
<u> </u>	500	
第五共同発明者の署名	日付 Inventor's signature Date	
	Koji Shimada Nov. 9, 2001	
佳所	Residence	
	Kyoto, Japan	
<b>国籍</b>	Citizenship	
	Japan JPX	
郵便の宛先	Post Office Address	
	c/o OMRON Corporation	
	801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru,	
	Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi,	
	Kyoto 600-8530 JAPAN	
第六共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of sole or first inventor	
	Hitoshi Oba	
第六共同発明者の署名	日付 Inventor's signature Date	
NA COLOMOTE OF ALL		
	Peitoshi Oba Nov. 9, 2001	
住所	Residence	
	Kyoto, Japan	
国籍	Citizenship	
	Japan IDV	
郵便の宛先	OT \	
<b>学りにマック性プロ</b>	Post Offic Address c/o OMRON Corporation	
	801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru,	
	Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi,	
	Kyoto 600-8530 JAPAN	
(第三以下の共同発明についても同様に記載し、署名を	(Supply similiar information and signatur for third and sdubsequent	
すること)	joint inv ntors.)	